

## 会員へのお知らせ目次

**行事等予定** .....189頁

**総合**

- 日本鉄鋼協会 理事、監事、評議員候補者氏名 .....192頁
- 日本鉄鋼協会第96回通常総会開催のお知らせ .....193頁
- 日本鉄鋼協会 特別講演会のお知らせ .....193頁
- 第161回春季講演大会懇親会のお知らせ .....193頁
- 第161回春季講演大会会期中の託児室設置のお知らせ .....194頁
- 日本鉄鋼協会レイアウト変更のお知らせ .....194頁
- 日本鉄鋼協会 第19回日向方斉メモリアル国際会議助成の募集案内 .....195頁

**イベント情報**

- 第37回鉄鋼工学セミナー受講者募集案内 .....196頁  
計測・制御・システム工学部会
- 第2回公開フォーラム「鉄鋼業及び他産業での環境への取組みと環境調和型プロセス制御」開催案内 .....199頁

**第161回春季講演大会会期中に行われるシンポジウム・講演会**

- 自動車用材料共同研究調査会 シンポジウム「自動車用鉄鋼材料の表面硬化処理技術動向」開催案内 .....200頁
- 高温プロセス部会 シンポジウム「低炭素焼結プロセスの探求－100kg-CO<sub>2</sub>/Fe-tonの削減を目指して－」 .....200頁
- 創形創質工学部会・日本鋼構造協会交流企画連絡会第11回鉄鋼材料と鋼構造に関するシンポジウム  
テーマ「鋼構造物における長寿命化・延命化技術の現状と展望」開催案内 .....201頁
- 材料の組織と特性部会 シンポジウム「非線形現象を利用した経年劣化材料の非破壊的評価の研究」開催案内 .....202頁
- 材料の組織と特性部会 シンポジウム「バイオフィルムおよび微生物が材料に及ぼす影響」開催案内 .....202頁
- 環境・エネルギー・社会工学部会 シンポジウム「鉄鋼スラグの用途開拓とその展望」開催案内 .....203頁
- 環境・エネルギー・社会工学部会 シンポジウム「電炉ダスト処理」開催案内 .....203頁
- 環境・エネルギー・社会工学部会 シンポジウム「資源・環境制約下における鉄鋼材料開発」開催案内 .....204頁
- 産発プロジェクト展開鉄鋼研究「鉄鋼材料を対象とした凝固組織過程のその場観察手法の開発と応用」報告会開催案内 .....204頁
- 技術部会技術開発型(B型)研究会(最終報告会)「リスクアセスメント手法による設備管理方法」シンポジウム開催案内 .....205頁
- 第3回男女共同参画ランチョンミーティング「金属材料分野での多様なキャリアパス」開催案内 .....205頁

**支部**

- 九州支部 平成23年度春季講演会開催案内 .....206頁

**技術部会トピックス** .....206頁

**新刊案内** .....206頁

**報告事項** .....207頁

**ブックレビュー** .....188頁

**次号目次案内** .....208頁

**会員欄(入会者・死亡退会者一覧)** .....209頁

**海外鉄鋼関連最新論文** .....210頁

## 行事等予定

太字は本会主催の行事。

開催期日	行事(開催地/詳細掲載号および頁)	主催者	問合せ・連絡先
<b>2011年3月</b>			
4日	元素戦略/希少金属代替材料開発<第5回シンポジウム>(東京)	科学技術振興機構	Tel. 03-5214-7990 t4nakaya@jst.go.jp
5日	島根大学たたらシンポジウム(島根)	島根大学	島根大学 総合理工学部, 森戸茂一 Tel. 085-32-6398 tatara@rikko.shimane-u.ac.jp
6~8日	International Workshop on Novel Superconductors and Super Materials 2011(東京)	東京工業大学、他	東京工業大学 藤津 Tel. 045-924-5134 http://www.supera.titech.ac.jp/ns22011/
8, 9日	産業計測第36委員会「400回研究会記念シンポジウム」(神奈川)	日本学術振興会	慶応義塾大学 理工学部 本多 敏 Tel. 045-566-1609 honda@appi.keio.ac.jp
9日	腐食防食部門委員会 第279回例会(和歌山)	日本材料学会	腐食防食部門委員会 Tel. 075-761-5321 jimu@jsms.jp http://www.jsms.jp
10, 11日	第14回磁粉・浸透・目視部門・電磁気応用部門・漏れ試験部門合同シンポジウム(京都)	日本非破壊検査協会	Tel. 03-5821-5105 nakamura@jsndi.or.jp http://www.wsoc.nii.ac.jp/jsndi/
11日	平成22年度第26回塗料・塗装研究発表会(東京)	日本塗装技術協会	Tel. 03-3663-5534 tosou-jimukyoku@jcot.gr.jp http://jcot.gr.jp
14, 15日	第119回塑性加工学講座(東京)	日本塑性加工学会	Tel. 03-3435-8301 http://www.jstjp.jp/
16~18日	第2回日本複合材料合同会議(東京)	日本複合材料学会・日本材料学会	Tel. 03-5981-6011 jscm@asas.or.jp http://www.jscm.gr.jp/conference/jccm-2/index.html
17日	金属学会セミナーバルクナノメタル 構造用金属材料の新たな可能性(東京)	日本金属学会	Tel. 022-223-3685 meeting@jim.or.jp http://www.sendai.kopas.co.jp/METAL/EVENTS/index.html
17, 18日	第22回海洋工学シンポジウム(東京)	日本海洋学会、他	清水建設(株)技術研究所 長谷部雅伸 http://mefe.iis.u-tokyo.ac.jp/~oes22/

開催期日	行事(開催地/詳細掲載号および頁)	主催者	問合せ・連絡先
<b>2011年3月</b>			
18日	九州支部 平成23年度春季講演会(九州 本号206頁)	日本鉄鋼協会九州支部	九州工業大学 大学院工学研究院 恵良秀則 Tel. 093-884-3368 era@matsc.post.kyutech.ac.jp
18日	安全・安心な社会を築く先進材料・非破壊計測技術シンポジウム(茨城)	日本非破壊検査協会	Tel. 03-5821-5105 nakamura@jsndi.or.jp http://www.jsndi.jp/sciences/index3_1.html
24日	シンポジウム バイオメタルサイエンス研究の最前線(東京)	日本金属学会	Tel. 022-223-3685 meeting@jim.or.jp http://www.sendai.kopas.co.jp/METAL/EVENTS/index.html
25~27日	第161回春季講演大会(東京)	日本鉄鋼協会	学術企画グループ Tel. 03-5209-7013
25日	日本鉄鋼協会第96回通常総会・特別講演会(東京 本号193頁)	日本鉄鋼協会	総務グループ Tel. 03-5209-7011
25日	第161回春季講演大会懇親会(東京 本号193頁)	日本鉄鋼協会	総務グループ Tel. 03-5209-7011
25日	自動車用材料共同調査研究会シンポジウム「自動車用鉄鋼材料の表面硬化処理技術動向」(東京 本号200頁)	日本鉄鋼協会	技術企画・部会グループ Tel. 03-5209-7014
26日	高温プロセス部会シンポジウム 低炭素焼結プロセスの探求-100kg-CO <sub>2</sub> /Fe-tonの削減を目指して(東京 本号200頁)	日本鉄鋼協会	東北大学 多元物質科学研究所 葛西栄輝 Tel. 022-217-5663 kasai@tagen.tohoku.ac.jp
26日	創形創質工学部会・日本鋼構造協会交流企画連絡会 第11回鉄鋼材料と鋼構造に関するシンポジウム テーマ:「鋼構造物における長寿命化・延命化技術の現状と展望」(東京 本号201頁)	日本鉄鋼協会	技術企画・部会グループ Tel. 03-5209-7014
26日	材料の組織と特性部会 加工硬化特性と組織研究会シンポジウム「鉄鋼材料の加工硬化特性への新たな要求と基礎研究」(東京 2号108頁)	日本鉄鋼協会	九州大学 大学院工学研究院 東田賢二 Tel. 092-802-2950 higasida@zaiko.kyushu-u.ac.jp
26日	材料の組織と特性部会 「ステンレス鋼の歴史と最新技術」自主フォーラムシンポジウム「ステンレス鋼の科学と最新技術 PART1」(東京 2号110頁)	日本鉄鋼協会	日新製鋼(株)技術研究所 富村宏紀 Tel. 0834-63-6194 n04588@nisshin-steel.co.jp
26日	材料の組織と特性部会 「トランプエレメント・不純物の影響制御と有効利用」フォーラムシンポジウム「資源節減・循環型社会へ向けた素材設計・創製プロセスの展望と課題」(東京 2号109頁)	日本鉄鋼協会	東京工業大学 大学院理工学研究科 小林能直 Tel & Fax. 03-5734-2319 ykobayashi@mtl.titech.ac.jp
26日	材料の組織と特性部会 シンポジウム「非線形現象を利用した経年劣化材料の非破壊的評価」(東京 本号202頁)	日本鉄鋼協会	湘南工科大学 工学部機械工学科 大谷俊博 Tel & Fax. 0466-30-0169
26日	材料の組織と特性部会 シンポジウム「バイオフィームおよび微生物が材料に及ぼす影響」(東京 本号202頁)	日本鉄鋼協会	大阪市立大学 大学院工学研究科 佐藤嘉洋 Tel & Fax. 06-6605-2670
26日	環境・エネルギー・社会工学部会 シンポジウム「鉄鋼スラグの用途開拓とその展望」(東京 本号203頁)	日本鉄鋼協会	JFEスチール(株) 技監 林 明夫 Tel. 03-4455-2217
27日	産発プロジェクト展開鉄鋼研究 「鉄鋼材料を対象とした凝固組織過程のその場観察手法の開発と応用」報告会(東京 本号204頁)	日本鉄鋼協会	大阪大学 大学院工学研究科 安田・野村 Tel. 06-6879-7475
27日	技術部会技術開発型(B型)研究会(最終報告会) 「リスクアセスメント手法による設備管理方法」シンポジウム(東京 本号205頁)	日本鉄鋼協会	新日本製鐵(株)技術開発本部 山村和人 yamamura.kazuto@nsc.co.jp
27日	環境・エネルギー・社会工学部会 グリーンマテリアルフォーラム「資源・環境制約下における鉄鋼材料開発」シンポジウム(東京 2号110頁)	日本鉄鋼協会	東北大学 大学院工学研究科 武藤 泉 Tel & Fax. 022-795-7298
27日	環境・エネルギー・社会工学部会 シンポジウム「電炉ダスト処理」(東京 本号203頁)	日本鉄鋼協会	東北大学 大学院環境科学研究所 長坂徹也 Tel. 022-795-7300 t-nagasaka@m.tohoku.ac.jp
27日	第3回男女共同参画ランチョンミーティング 「金属材料分野での多様なキャリアパス」(東京 本号205頁)	日本鉄鋼協会 日本金属学会	総務グループ Tel. 03-5209-7011
<b>2011年4月</b>			
19~21日	第19回複合材料界面シンポジウム(京都)	複合材料界面科学研究会	京都工芸繊維大学 Tel. 075-724-7844 inoda@kit.ac.jp
20日	計測・制御・システム工学部会 制御フォーラム第2回公開フォーラム「鉄鋼業及び他産業での環境への取組みと環境調和型プロセス制御」(東京 本号199頁 申込締切4月17日)	日本鉄鋼協会	(株)神戸製鋼所 生産システム研究所 西田 吉晴 Tel. 078-992-5611 nishida.yoshiharu@kobelco.com
28日	ISIJ International 特集号「固体内での非金属介在物の挙動に関する基礎と応用」原稿締切(9号584頁)	日本鉄鋼協会	編集グループ Tel. 03-5209-7012
<b>2011年5月</b>			
18~20日	第23回「電磁力関連のダイナミクス」シンポジウム(愛知)	日本AEM学会	名古屋工業大学 井門康司 sead23@nitech.ac.jp http://ffr.web.nitech.ac.jp/sead23/
22~27日	第8回新材料とデバイスに対する原子レベル・キャラクタリゼーションに関する国際会議(ALC'11)(韓国)	日本学術振興会	マイクロビームアナリシス第141委員会 http://alc.surf.nuqe.nagoya-u.ac.jp/alc11/
22~27日	第12回 工業材料と構造物のクリープと破壊国際会議(Creep2011)(京都)	日本金属学会	東北大学材料科学総合学科内 渡辺久美子 Tel. 022-795-7326 http://www.material.tohoku.ac.jp/creep2011
23, 24日	第1回マルチスケールモデリングシンポジウム(第16回分子動力学シンポジウム)(大阪)	日本材料学会	Tel. 075-761-5321 jimu@jsms.jp http://www.jsms.jp
25~27日	第16回計算工学講演会(千葉)	日本計算工学会	Tel. 03-3219-3541 jscs@ics-inc.co.jp http://www.jscs.org/koenkai/16/
25~27日	表面改質展2011(大阪)	日刊工業新聞社	Tel. 06-6946-3384 sizumi@media.nikkan.co.jp
27~29日	平成23年度(第42回)塑性加工春季講演会(東京)	日本塑性加工学会	Tel. 03-3435-8301 tatemukai@jstp.or.jp
31~2日	6th International Conference on High Strength Low Alloy Steels (HSLA Steels2011)(China)	The Chinese Society for Metals	hsla@csm.org.cn http://hy.csm.org.cn/hsla2011/eu/
<b>2011年6月</b>			
1~3日	第48回日本伝熱シンポジウム(岡山)	日本伝熱学会	nhts48@cc.okayama-u.ac.jp http://heat6.mech.okayama-u.ac.jp/nhts2011/index.htm
5~9日	The 11th International Conference on the Mechanical Behavior of Materials(ICM11)(Italy)	Politecnico di Milano	http://www.icm11.org/

開催期日	行事(開催地/詳細掲載号および頁)	主催者	問合せ・連絡先
15日	第205回西山記念技術講座「スラグ・ダストの利材化技術と新しい展開」(東京 2号106頁)	日本鉄鋼協会	育成グループ Tel.03-5209-7014
19~25日	The 12th World Conference on Titanium (TI-2011) (China)	The Nonferrous Metal Society of China	http://www.ti-2011.com/
23, 24日	No.11-13 第16回動力・エネルギー技術シンポジウム(大阪)	日本機械学会	Tel.03-5360-3502 kasawaki@jsme.or.jp http://www.jsme.or.jp/pes/Event/symposium.html
22~25日	8th International Conference on Zinc and Zinc Alloy Coated Steel Sheet (GALVATECH2011) (Italy)	AIM他	http://www.aimnet.it/galvatech2011.htm
24日	第206回西山記念技術講座「スラグ・ダストの利材化技術と新しい展開」(神戸 2号106頁)	日本鉄鋼協会	育成グループ Tel.03-5209-7014
27~11日	METEC InSteel Con 2011 (Germany)	VDEh	http://www.metec-insteel2011.com
29~1日	第30回電子材料シンポジウム(EMS-30) (滋賀)	運営委員会	ems-query@ems.jpn.org http://ems.jpn.org/
<b>2011年6月</b>			
6~9日	The Guthrie Honorary Symposium (Canada)	MMPC	http://www.mmhc.mcgill.ca/theGuthrieSymposium/
29~1日	第21回環境工学総合シンポジウム2011 (宮城)	日本機械学会	Tel.03-5360-3500 murayama@jsme.or.jp http://www.env-jsme.com/
30日	ISIJ International 特集号「水素脆化研究の基盤構築」原稿締切(2号106頁)	日本鉄鋼協会	編集グループ Tel.03-5209-7012
<b>2011年7月</b>			
2, 3日	スケジューリング国際シンポジウム2011 (International Symposium on Scheduling 2011) (大阪)	日本機械学会	大阪大学 森田研究室 iss11@ist.osaka-u.ac.jp http://www-sys.ist.osaka-u.ac.jp/iss11/
7, 8日	第31回防錆防食技術発表大会(東京)	日本防錆技術協会	Tel.03-3434-0451 jacc@mbf.sphere.ne.jp http://www1.sphere.ne.jp/jacc
7, 8日	第45回X線材料強度に関するシンポジウム 講演募集(東京)	日本材料学会	日本原子力研究開発機構 秋田貢一 Tel.029-282-5478 http://www.jsms.jp
6~8日	第48回アイソトープ・放射線研究発表会(東京)	日本アイソトープ協会	Tel.03-5395-8081 gakujuutsu@jrias.or.jp http://www.jrias.or.jp/
10~14日	The First World Congress on Integrated Computational Materials Engineering (ICME) (U.S.A)	TMS	http://www.tms.org/Meetings/Specialty/ICME2011/
24~29日	第37回鉄鋼工学セミナー(蔵王 本号196頁 申込締切5月9日)	日本鉄鋼協会	育成グループ Tel.03-5209-7014
<b>2011年8月</b>			
6~8日	日本混相流学会年会講演会2011 (京都)	日本混相流学会	Tel.075-753-5842 kawara@nucleng.kyoto-u.ac.jp http://www.jsmf.gr.jp/nenkai2011/index.html
31日	ISIJ International 特集号「Cutting Edge of Mathematical Models for Predicting Microstructures and Mechanical Properties of Steels」原稿締切(1号40頁)	日本鉄鋼協会	編集グループ Tel.03-5209-7012
<b>2011年9月</b>			
4~9日	International Conference on Martensitic Transformations (ICOMAT) (Osaka)	日本金属学会	http://www.mat.eng.osaka-u.ac.jp/icomat/
7~9日	The 6th European Oxygen Steelmaking Conference (EOSC2011) (Sweden)	JERNKONTORET	http://www.jernkontoret.se
8~10日	平成23年度工学教育研究講演会(北海道)	日本工学教育協会	Tel.03-5442-1021 kawakami@jsee.or.jp http://www.soc.nii.ac.jp/jsee/
20~22日	第162回秋季講演大会(岩手)	日本鉄鋼協会	学術企画グループ Tel.03-5209-7013
25~28日	International Symposium on Liquid Metal Processing and Casting (France)	Institut Jean Lamour	日本製鋼所 室蘭研究所 梶川耕司 Tel.0143-22-0147 http://www.lmpc2011.org/
26~28日	2nd International Conference and Exhibition on Clean Technologies in the Steel Industry (Hungary)	OMBKE	http://www.cleantech11.com/
<b>2011年10月</b>			
2~5日	50th Anniversary of MetSoc's Annual Conference of Metallurgists (COM2011) (Canada)	MetSoc	http://www.cim.org/com2011/
16~20日	Materials Science & Technology 2011 Conference and Exhibition (MS&T'11) (U.S.A.)	TMS, 他	http://www.matscitech.org
30~2日	第12回耐火物統一国際会議(京都)	耐火物技術協会	Tel.03-3572-0705 yoshii@tarj.org http://www.unitecr2011.org/
<b>2011年11月</b>			
2~5日	6th ISEM" 11-Sendai(宮城)	日本実験力学学会	東北大学 高橋 弘 Tel.022-795-7394 htaka@mail.kankyo.tohoku.ac.jp
28~30日	国際シンポジウム「持続可能社会のための材料科学と技術革新-地球環境持続性のためのエコマテリアルズとエコイノベーション-」(大阪)	大阪大学先端科学イノベーションセンター	Tel.06-6879-4193 maeda@casi.osaka-u.ac.jp http://www.casi.osaka-u.ac.jp/ecomates2011
30~2日	EcoDesign 2011 -第7回 環境調和型設計とインバースマニファクチャリングに関する国際シンポジウム-(京都)	エコデザイン学会連合	Tel.03-3500-4891 ecd11@mstc.or.jp http://www.ecodenet.com/ed2011/index.htm
<b>2011年12月</b>			
4~7日	Fray International Symposium (Mexico)	Flogen Technologies Inc	http://www.flogen.com/FraySymposium/
12~17日	The 16th International Conference on the Textures of Materials (第16回材料集合組織国際会議 ICOTOM 16) (India)	Indian Institute of Technology bombay	http://www.icotom16.in/ icotom16@gmail.com
<b>2012年6月</b>			
3~7日	1st International Conference on Ingot Casting, Rolling and Forging (ICRF2012) (Germany)	Steel Institute VDEh	http://www.ICRF2012.com
10~13日	4th International Conference on Progress Development in Iron and Steelmaking (SCANMET IV)	MEFOS	http://www.scanmet.info